



Промышленный мультиметр для измерения среднеквадратичного значения FLIR DM93

Новый измерительный прибор FLIR DM93 – это цифровой мультиметр мирового уровня с VFD фильтрацией для анализа сигналов несинусоидальной формы и зашумленных сигналов оборудования работающего под управлением преобразователей частоты.

- Режим для проверки частотно-регулируемого привода (VFD) – повышенная точность при диагностике оборудования, работающего под управлением преобразователей частоты
- Режим LoZ уменьшает погрешности связанные с паразитным напряжением в случаях применения оборудования длительное время
- Мощная подсветка исключает необходимость использования фонарика при проведении проверок в условиях недостаточного освещения
- Функция записи сохраняет данные электроизмерений и обеспечивает их беспроводную передачу
- Приложение FLIR Tools Mobile позволяет подключить к прибору FLIR DM93 смартфон или планшет (через Bluetooth®).
- Беспроводная технология METERLiNK® позволяет подключать прибор к тепловизионным камерам FLIR для добавления результатов измерений к ИК-снимкам

Особенности:

- Напряжение и ток, яркая светодиодная подсветка белого цвета, аналоговая гистограмма, автоматический выбор перем./пост. тока в режиме напряжения и тока, запись мин., макс., средн. значений, автовыключение, режим автоматического удержания, измерение пиковых значений, измерение дБ/дБм

Комплект поставки:

- 6 батарей AAA, руководство пользователя/компакт-диск, силиконовые измерительные контакты, термopара типа K (204 °C), магнитный ремешок и ограниченная пожизненная гарантия



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАПАЗОН	ТОЧНОСТЬ
Постоянное напряжение	1000,0 В	±0,05%
Переменное напряжение	1000,0 В	±0,5%
Напряжение режима фильтра низких частот	1000,0 В	±0,5%
Постоянный ток	10,000 А	±0,2%
Переменный ток	10,000 А	±1,0%
Сопротивление	40,00 МОм	±0,2%
Порог электропроводности	30 Ом	±0,2%
Частота	100,00 кГц	±5 Digits
Емкость	40,00 мФ	±0,9%
Температура	от -200 до 1200 °C	±1,0%
Проверка диодов	2 В	±1,5%

* Актуальная информация о совместимости и другие сведения о гарантии см. на www.flir.com/test

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Максимальный диапазон Bluetooth	10 м
Удержание значений на дисплее	40 000
Категория	CAT IV-600V, CAT III-1000V
Сохранение данных	20 000 записей (макс. 125 дней)
Гарантия	Бессрочная с ограничениями*

Информация для заказа

DM93Мультиметр промышленного уровня с режимом VFD для измерения истинного среднеквадратичного значения

DM93-NISTDM93 с заявлением о прослеживаемости измерений в соответствии с NIST

TA80Силиконовые измерительные контакты CAT IV



FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel.: +32 (0) 3665 5100
Fax: +32 (0) 3303 5624
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems AB
Antennvägen 6
187 66 Täby
Sweden
Tel.: +46 (0)8 753 25 00
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems UK
2 Kings Hill Avenue - Kings Hill
West Malling - Kent
ME19 4AQ
United Kingdom
Tel.: +44 (0)1732 220 011
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems GmbH
Berner Strasse 81
D-60437 Frankfurt am Main
Germany
Tel.: +49 (0)69 95 00 900
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems France
20, bd de Beaubourg
77183 Croissy-Beaubourg
France
Tel.: +33 (0)1 60 37 55 02
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems Italy
Via Luciano Manara, 2
I-20812 Limbiate (MB)
Italy
Tel.: +39 (0)2 99 45 10 01
E-mail: flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
Avenida de Bruselas, 15- 3º
28108 Alcobendas (Madrid)
Spain
Tel.: +34 91 573 48 27
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems, Middle East FZE
Dubai Airport Free Zone
P.O. Box 54262
Office B-22, Street WB-21
Dubai - United Arab Emirates
Tel.: +971 4 299 6898
E-mail: flir@flir.com

FLIR Systems Россия
115114, Москва, Россия
1-й Кожевнический пер.
д. 6, стр. 1
Тел.: +7 (495) 669 7072
Факс: +7 (495) 909 9302
E-mail: flir@flir.com